|  |
| --- |
| **AMAÇ VE KAPSAM:**  Cihazın doğru ve verimli kullanımını sağlamaktır. Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü içerisindeki aynı maksatlı tüm İzolasyon Trafosu cihazları için geçerlidir. İzolasyon trafosu nötrü topraklanmamış trafodur. Daha çok kumanda devrelerindeki gerilim için kullanılır. Bunların sekonderindeki 2 uç da toprağa karşı aynı gerilimi gösterir. Laboratuvarlarda 65 V ve üzeri gerilim altındaki çalışmalarda güvenlik amacıyla osiloskop, izolasyon trafosu üzerinden beslenir.  **2. GÖREV VE SORUMLULUK**  Tüm Laboratuvar çalışanları.  **3. TALİMATIN DETAYI**  **3.1. Cihazın Çalıştırılması**  - Cihazın fişi prize takılmalı ve ON/OFF tuş takımı ile çalışır/kapanır hale getirilmelidir.  - İzolasyon trafosu ON konumunda çalışırken hemen yanındaki kırmızı ikaz lambası yanıyor görünmelidir.  - Hangi cihaz izolasyon trafosu üzerinden beslenecek ise cihazın fişi izolasyon trafosunun ön yüzünde bulunan prize takılmalıdır.  - İzolasyon trafosuna bağlı cihazların enerjisinin verilmesi/kesilmesi işlemi izolasyon trafosunun ON/OFF tuşu vasıtası ile yapılmalıdır.  **3.2. Dikkat Edilecek Hususlar**  - Cihazın kullanımı bittikten sonra ön yüzde bulunan kol OFF konumuna getirilerek kapatılmalıdır.  **4. REFERANS DÖKÜMANLAR**  Cihaza ait kullanım kılavuzu. |